Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

UPS Serie AVR de 750VA 120V Interactivo en Línea Ultracompacto con Puerto USB

NÚMERO DE MODELO: **AVR750U**

Destacado

- UPS interactivo ultracompacto de 750 VA 120 V
- Corrige las caídas de voltaje y sobrevoltajes de 83V a 147V.
- 6 tomacorrientes soportados por la batería del UPS, 6 tomacorrientes únicamente con protección contra sobretensiones
- Puerto USB, protección para TEL/DSL, instalable en la pared, 98% de eficiencia
- Clavija de entrada NEMA 5-15P y 12 tomacorrientes NEMA 5-15R
- **Este producto está calificado ENERGY STAR por su capacidad para ahorrar dinero a los clientes mientras ayuda a proteger el ambiente.**

El Paquete Incluye

- Sistema UPS AVR750U
- Cable USB
- Manual de instrucciones

General

UPS AVR750U Interactivo Ultracompacto de Tripp Lite; ofrece protección completa de energía para PCs de escritorio, estaciones de trabajo de red y una amplia variedad de dispositivos electrónicos profesionales y de consumo. Los circuitos del Sistema de Respaldo ininterrumpible / UPS conmutan al modo de respaldo por batería en milisegundos para mantener funcionando sin interrupción o pérdida de información al equipo conectado durante fallas del suministro eléctrico. El acondicionamiento de energía con Regulación Automática de Voltaje / AVR mantiene la operación uniforme y continua del equipo conectado durante caídas de voltaje y sobrevoltajes. Los tomacorrientes sólo para supresión de sobretensiones ofrecen protección adecuada para impresoras y otros accesorios de escritorio que no requieren soporte de batería. La supresión de sobretensión para CA y la línea de datos evita que el equipo conectado se dañe. El puerto de comunicaciones USB soporta las funciones integradas de administración de energía y apagado automático de Windows y Mac OS X o completas opciones de monitoreo y apagado automático con guardado de información usando el software de monitoreo PowerAlert de Tripp Lite.

Características

- AVR750U; UPS de 120 V, interactivo, ultracompacto; ofrece protección completa de energía de CA contra apagones, caídas de voltaje y sobretensiones momentáneas.
- Capacidad de salida del UPS de 750VA / 450 Watts
- La operación del Sistema de Respaldo ininterrumpible / UPS mantiene la salida de CA derivada de la batería durante apagones para evitar pérdida de información y tiempo muerto del sistema para el equipo conectado.
- El puerto USB incorporado permite el apagado sin supervisión con guardado de información cuando se usa con el software PowerAlert de Tripp Lite, disponible para descarga GRATUITA via www.tripplite.com
- El puerto del USB compatible con HID permite la integración con administración de energía y apagado automático de Windows y Mac OS X
- La Regulación Automática de Voltaje / AVR corrige las caídas de voltaje y sobrevoltajes prolongados desde 83V hasta 147V, sin utilizar energía de la batería
- Autonomía de 44 minutos para un sistema de computadora de escritorio que consuma 80 Watts continuos
- 12 tomacorrientes NEMA 5-15R incorporados, dos de los cuales se encuentran más espaciados para acomodar transformadores.
- Incluye 6 tomacorrientes respaldados por la batería y 6 tomacorrientes adicionales sólo para supresión de sobretensiones.

- Conexión de alimentación NEMA 5-15P en ángulo recto con cable de alimentación de 1.83 m [6 pies]
- La protección de grado de red contra sobretensiones de CA y rayos está disponible en todos los tomacorrientes; La supresión de sobretensiones integrada en la línea para datos protege una línea de marcación o DSL
- Soporta el servicio del sistema Watchdog de Tripp Lite para restablecer la operación del equipo bloqueado a través de la reinicialización por software de la aplicación o de OS, o de la reinicialización mediante apagado/encendido del equipo conectado, ideal para las aplicaciones de puestos sin supervisión.
- La especificación de eficiencia de modo de línea del 98% utiliza menos energía y emisiones de calor en BTU
- Conexión a tierra incorporada
- Reemplazo Hot-Swap de la batería por el usuario
- PDU opcional PDUB15 con derivación permite el remplazo Hot-Swap del UPS sin interrupción al equipo conectado
- Gabinete ultra compacto, ahorrador de espacio con soporte para instalación en pared, escritorio o piso.

Especificaciones

SALIDA	
Capacidad de Salida en Volts Amperes (VA)	750
Capacidad de Salida (Watts)	450
Voltaje(s) Nominal(es) de Salida Soportado(s)	115V; 120V
Compatibilidad de Frecuencia	60 Hz
Regulación del voltaje de salida (modo de línea)	120V (+8%, -21%)
Regulación del voltaje de salida (modo de batería)	115V (+/- 5%)
Tomacorrientes	(12) 5-15R
Tomacorrientes del UPS (Supresión de sobretensión solamente)	6 tomacorrientes UPS, 6 tomacorrientes de sobretensión únicamente
Opciones de PDU con reemplazo en funcionamiento	PDUB15 (2U / 8 tomacorrientes 5-15R)
Forma de onda de CA de salida (modo de CA)	Onda sinusoidal
Forma de onda de CA de salida (Modo en Batería)	Onda sinusoidal PWM
ENTRADA	
Corriente especificada de entrada (Carga Máxima)	12A
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	120V CA
Tipo de conexión de entrada del UPS	5-15P
Longitud del cable de alimentación del UPS (pies)	6 pies / 1,8 m.

Longitud del cable de alimentación del UPS (m)	1.8
Servicio eléctrico recomendado	120V 15A
Fase de Entrada	Monofásicos
BATERÍA	
Autonomía a Plena Carga (min.)	3 min. (450w)
Autonomía a Media Carga (min.)	8.6 min. (225w)
Voltaje CD del sistema (VCD)	12
Tasa de Recarga de Baterías (Baterías Incluidas)	12 horas (10% a 90%)
Cartucho de Batería Interna de Reemplazo para UPS	RBC51
Acceso a la Batería	Se pueden cambiar las baterías en funcionamiento a través la puerta de acceso a la mismas.
Descripción de reemplazo de batería	Batería Hot-swap [se puede cambiar en operación] y es reemplazable por el usuario
Tiempo de Autonomía Ampliable	No
REGULACIÓN DE VOLTAJE	
Descripción de regulación de voltaje	La regulación de tensión automática mantiene la nominal de 120V sobre un rango de tensión de entrada de 83V a 147V.
Corrección de Sobrevoltaje	La tensión de salida se reduce en un 12% a medida que la tensión de la línea aumenta a 128V o más.
Corrección de bajo voltaje	Las tensiones de entrada entre 83 y 104 se elevan en un 14%.
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Interruptores	Interruptor pulsador combinado de encendido / apagado / autotest.
alarma acústica	La alarma sonora suena a intervalos regulares que indican el funcionamiento del respaldo de batería. La alarma también suena durante el autotest. Se puede desactivar la alarma mediante el software PowerAlert.
Indicadores LED	2 LEDs indican el estado de alimentación y el estado de sobrecarga/verificación de batería.
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Valor nominal en joules de supresión CA del UPS	420
Tiempo de respuesta de supresión de CA del UPS	Instantáneo
Supresión en la Línea de Datos del UPS	1 línea TEL/DSL (1 entrada / 2 salida)
Supresión de Ruido EMI / RFI en CA	Sí
FÍSICAS	

Factores de forma de instalación soportados por los accesorios incluidos	Torre; Escritorio ultra-compacto
Factor de forma primario	Escritorio
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	4 x 12 x 7
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / cm)	10.2 x 2.19 x 3.58
Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	15.3
Peso del Módulo de potencia del UPS (kg)	6.9
Dimensiones de Envió del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	5.5 x 2.19 x 3.58
Dimensiones de Envió del UPS (Al x An x Pr / cm)	14 x 36.8 x 24.8
Peso de Envío (lb)	16,3
Peso de Envío (kg)	7,4
Material del Gabinete del UPS	ABS
AMBIENTALES	
Rango de temperatura operativa	+32 ºF a +104 ºF / 0 ºC a +40 ºC.
Rango de temperatura de almacenamiento	+5 ºF a +122 ºF / -15 ºC a +50 ºC.
Humedad relativa	0 a 95%, sin condensación.
Modo de CA BTU / Hr. (Plena carga)	27
Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)	98%
COMUNICACIONES	
Interfaz de Comunicaciones	USB (HID habilitado)
Software PowerAlert	Descarga gratuita desde www.tripplite.com
Cable de comunicaciones	Cable de interfaz USB incluido
Compatibilidad con WatchDog	Sí, es compatible con el servicio del sistema Watchdog de Tripp Lite para restablecer el funcionamiento de un equipo bloqueado mediante el reinicio por software de la aplicación/OS o mediante el apagado y encendido del equipo conectado; ideal para las aplicaciones de puestos sin supervisión.
Compatibilidad con Herramientas de UPS de Red	Compatible con NUT [Network UPS Tools]. Vea la lista completa de sistemas UPS compatibles con NUT de Tripp Lite en http://www.networkupstools.org/stable-hcl.html?manufacturer=Tripp Lite
TIEMPO DE TRANSFERENCIA LÍNEA / BATERÍA	
Tiempo de Transferencia	De 2 a 4 milisegundos.
Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	83

Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	147
FUNCIONES ESPECIALES	
Poste de conexión a tierra	Incluido
Arranque en Frío (Arranque en Modo de Batería durante una falla del suministro eléctrico)	Soporta el funcionamiento con arranque en frío.
Funciones del UPS de alta disponibilidad	Baterías de cambio en operación
Características de Ahorro de Energía Ecológico	Mayor a 95% de eficiencia - UPS ECOLÓGICO
CERTIFICACIONES	
Certificaciones del UPS	Probado conforme a UL1778 (EE. UU.); Probado conforme a CSA (Canadá); Probado conforme a NOM (México); Cumple con FCC Parte 15 Clase B (EMI); Calificado ENERGY STAR
GARANTIA	
Periodo de garantía del producto (USA y Canadá)	garantía limitada de 3 años
Período de Garantía del Producto (América Latina)	garantía limitada de 3 años
Periodo de garantía del producto (internacional)	garantía limitada de 2 años
Periodo de garantía del producto (México)	garantía limitada de 3 años
Seguro para los equipos conectados (USA, Puerto Rico y Canadá)	100,000 dólares de seguro máximo de por vida

© 2015 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.